

Lüftungsgitter / Wetterschutzgitter Mf 5–3 stufig Mf 5–2 stufig

Einsatzbereiche:

- als Luft-Ausblasgitter

in Seitenwänden, im
Unterflurbereich und im
Dachbereich

- als Luft-Einlassgitter

in Seitenwänden, im
Unterflurbereich, im
Dachbereich:

Mf 5-2 nur senkrechter
Einbau

Mf 5-3 auch schräger Einbau



Beschreibung

Jedes Lüftungsgitter oder Wetter-
schutzgitter von Krapf & Lex
wird auf die Kundenanforderungen
hin angepasst. Dabei unterstützen
wir Sie vom Projektstart an in der
Auslegung und in der Konstruktion
der für Sie optimalen Lösung.
Wir liefern an alle führenden
Hersteller in Europa (Referenzen
siehe www.krapf-lex.de) und sind

mit über 500.000 Lüftungsgittern,
die weltweit in Schienenfahr-
zeugen im Einsatz sind, vertreten.
Mf 5 ist unser meist verkaufter
Typ. Mf 5-3 hat 3 Filterstufen, das
Mf 5-2 hat 2 Filterstufen. Die hohe
Filter-Effektivität bei geringem
Druckverlust sind kennzeichnend
für das Mf 5.

Regenwasser, Waschwasser und

grober Staub und Sand müssen
zuverlässig abgeschieden werden.
Lassen die Platzverhältnisse den
Einsatz von Mf 5-3 stufig nicht zu,
kann das Mf 5-2 stufig mit einer
reduzierten Filter-Effektivität
eingesetzt werden. Auch bei
hohen Lufteintrittsgeschwindig-
keiten gewährleistet Mf 5 eine
sehr gute Abscheidung.



Ansauggitter Mf 5-2 in Seitenwand

Trotz reduzierter Einbautiefe sehr
gute Abscheidung von Wasser.



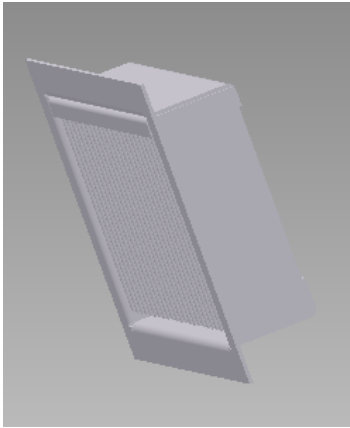
Ausblasgitter im Unterflurbereich

Die hohen Anforderungen, die
sich bei hohen Geschwindig-
keiten des Zuges durch Spritz-
wasser ergeben, werden erfüllt.

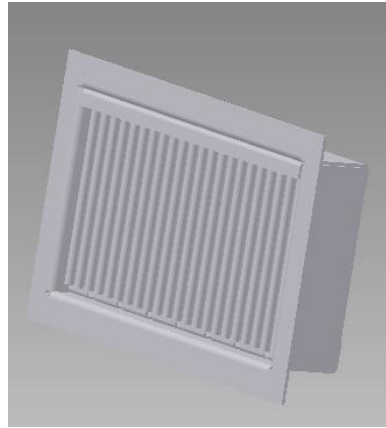


Lufteintrittsgitter im Dachbereich

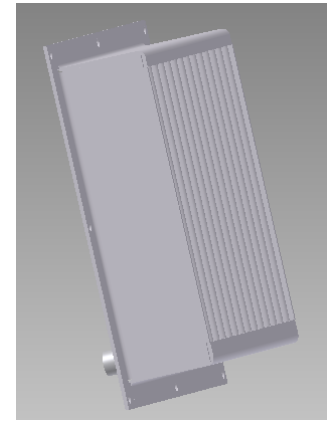
Trotz der Schräge verhindert
Mf5-3 das Eindringen von Wasser.



Hohe Wasserabscheidung bei geringer Einbautiefe:
Mf 5-3: 74 mm, Mf 5-2: 61 mm



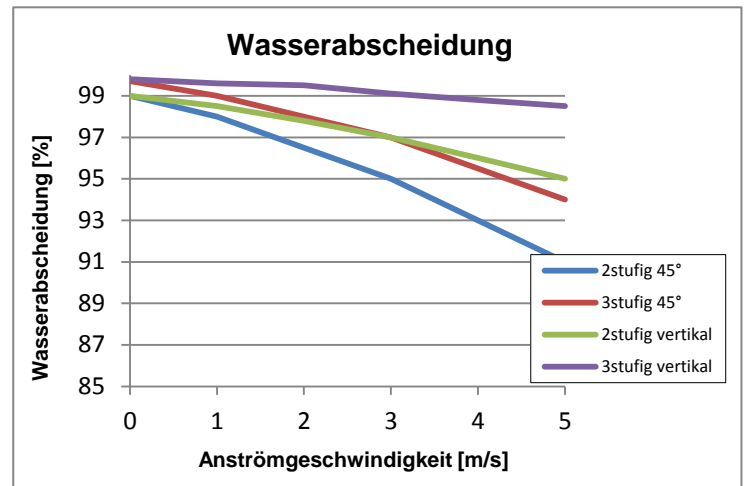
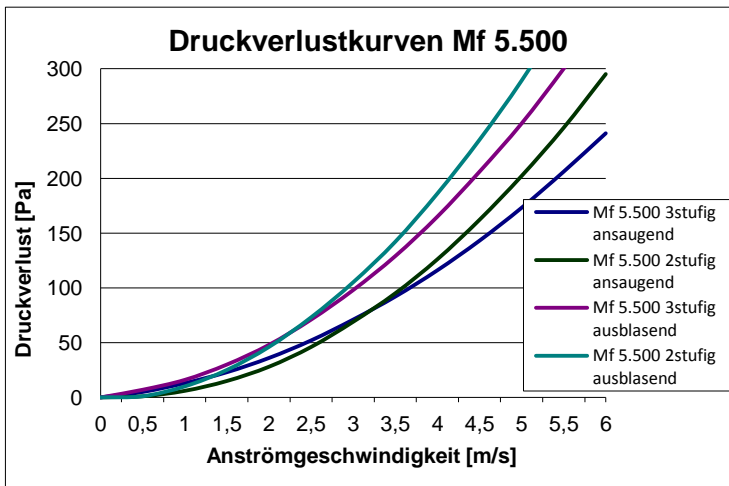
Das identische Design von Mf 5-3 und -2 gewährleistet ein einheitliches Erscheinungsbild



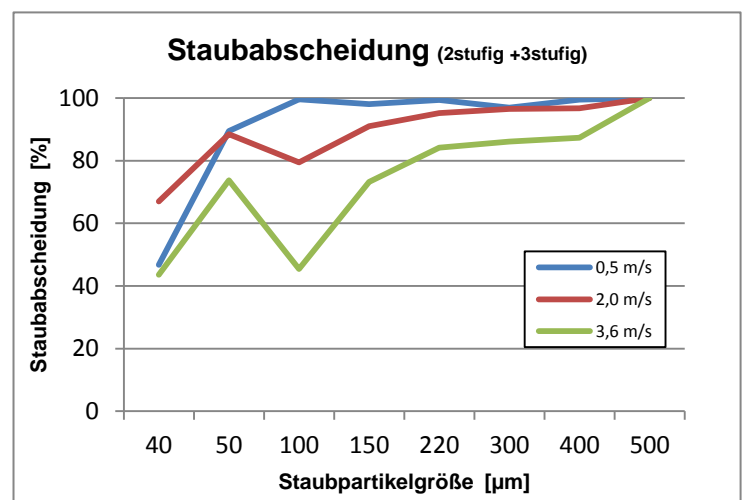
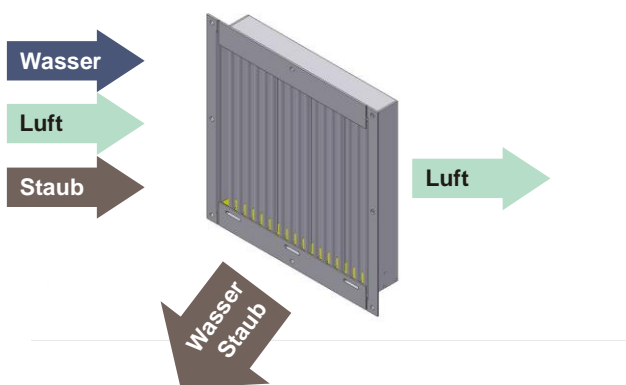
Auch in der Ausführung „Lüftungsgitter von außen aufgefianscht“ lieferbar

Technische Daten:

Druckverlust / Wasserabscheidung / grober Staub, Sand



Funktionsprinzip



Ihr Lüftungsgitter können Sie individuell konfigurieren unter <http://www.krapf-lex.de/Konfigurator/>

Unsere Filter schützen vor...



- ... Druckschlägen
- ... Staub
- ... Wasser
- ... Schnee

Stresemannstr. 13
D - 92637 Weiden i. d. OPf.
Tel. + 49 (0)961 / 6 34 84 - 50
Fax. + 49 (0)961 / 6 34 84 - 54
e-mail contact@krapf-lex.de
www.krapf-lex.de